

## Ficha técnica: Cable calefactor ADPSZV



### - ESTRUCTURA:

- 1 Resistencia : Alambre de metal aleado de resistencia específica (Doble conductor)
- 2 Primera capa aislante – Fluoropolímero – 0,15 mm espesor
- 3 Segunda capa aislante – Polietileno reticulado (XLPE) – 0,25 mm espesor mínimo
- 4 Pantalla de protección – Hilos de hierro galvanizado y cobre en pantalla helicoidal
- 5 Cubierta : PVC resistente a 105°C - 0,8 mm espesor

### - CARACTERÍSTICAS:

- Gama de resistencia de 30 a 0,068 ohmios/m
- Diámetro exterior de 3,8 a 4,8 mm
- Color de cubierta : Naranja
- Auto-extinguible
- Potencia máxima instalada 18W/m
- Voltajes : 24 V a 230 V



### - HOMOLOGACIÓN:

- IEC 60800 – EVPU nº 00101/2012/C

### - APLICACIONES:

- Calefacción por suelo radiante (Directa o semi-acumulación)
- Aplicaciones variadas



### - GAMAS ESTÁNDARES:

- Cables : 10 W/m – 18 W/m
- Mantas :
  - 75 W/m<sup>2</sup> a 200 W/m<sup>2</sup>
  - Soporte de fibra de vidrio 25-50-70 cm

